УДК 591(006.3)(47+57)

## ТРЕТЬЯ ВСЕСОЮЗНАЯ ГЕРПЕТОЛОГИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

1—3 февраля 1973 г. в Ленинграде состоялась Третья всесоюзная герпетологическая конференция, созванная Научным советом Отделения общей биологии Академии Наук СССР по проблеме «Биологические основы освоения, реконструкции и охраны животного мира». В работе приняло участие 163 человека, представляющих 68 научно-исследовательских учреждении АН СССР, академий союзных республик, Министерства здравоохранения, Министерства сельского хозяйства, высших учебных заведений и других ведомств, а также специалисты из Польши, Венгрии и Чехословакии.

Был рассмотрен широкий круг вопросов систематики, фаунистики, экологии, экологической физиологии, истории и зоогеографии фауны, амфибий и рептилий, их практического значения, а также содержания змей и изучения фармакологических свойств зменных ядов. Особое внимание было уделено проблеме охраны амфибий и рептилий фау-

ны СССР.

Как на пленарных, так и на секционных заседаниях были сделаны интересные и содержательные доклады, обсуждение которых проходило в деловой и творческой атмосфере. На пленарных заседаниях активно обсуждались доклады И. С. Даревского и Н. Н. Щербака «Очередные задачи советских герпетологов», А. Г. Банникова и А. К. Рустамова «Проблемы охраны земноводных и пресмыкающихся в СССР», А. М. Андрушко «Амфибии и рептилии подают сигнал бедствия». Большой интерес вызвали доклады С. С. Шварца «Метаболическая регуляция роста и развитие животных на популяционном и организменном уровнях», В. В. Соколовского «Сравнительно-кариологический метод в систематике пресмыкающихся», А. В. Яблокова «Рептилии и амфибии как объекты микроэволюционного исследования». Среди многих интересных докладов на секциях следует особо отметить как имеющие широкое методическое значение «Биоакустический анализ брачных криков обыкновенной квакши, распространенной в Армении» (Ф. Д. Даниелян и Э. М. Егиазарян), «Особенности окраски прыткой ящерицы фауны СССР» (А. С. Баранов), «О батрахофауне Сахалина и Курильских островов» (Л. Я. Боркин). Конференция подвела итоги и наметила пути дальнейшего развития герпетологической науки в стране.

В принятой резолюции говорится, что за период после второй конференции (1964 г.) герпетология в СССР достигла определенных успехов. В частности, за это время защищено 6 докторских и около 30 кандидатских диссертаций, опубликовано несколько монографий и справочник-определитель. В связи с решением предыдущей конференции проводились исследования в области популяционной экологии, биоценологии и истории фауны. Заметно расширились работы по систематике и фаунистике. Советские герпетологи принимали участие в работе международных конференций и симпозиумов. В резолюции отмечены существенные недостатки в герпетологических исследованиях. Все еще мало внимания уделяется изучению роли амфибий и рептилий в биоценозах, влиянию на герпетофауну антропических факторов, вопросам рационального использования амфибий и рептилий и их охране. Мало исследуются систематика и филогения отдельных групп, в т. ч. вымерших амфибий и рептилий. Все еще недостаточно координируются исследования. До сих пор не разработаны единые методики и

программы, что затрудняет обобщение данных по различным регионам.

Председателем герпетологического комитета нового состава избран доктор биол. наук И. С. Даревский, заместителями председателя — доктора биол. наук Н. Н. Щербак

и А. Г. Банников.

Конференция предложила герпетологическому комитету выполнить и ряд конкретных поручений, например: обратиться в комитет по охране природы при Совете Министров УССР по вопросу о необходимости контроля и научного обоснования проводимого в республике промысла съедобных лягушек, в Министерство здравоохранения СССР—с просьбой поддержать исследования по токсикологии змеиных ядов.

Материалы конференции опубликованы в сборнике «Вопросы герпетологии».